調達要求番号：

<table>
<tr><td colspan="4">陸　上　自　衛　隊　仕　様　書</td></tr>
<tr><td>物品番号</td><td></td><td colspan="2">仕　様　書　番　号</td></tr>
<tr><td colspan="2" rowspan="5">照明用器材セット（２ｋW）</td><td colspan="2">HE－C162007J</td></tr>
<tr><td>防衛大臣承認</td><td>年　月　日</td></tr>
<tr><td>作　成</td><td>平成１１年12月２７日</td></tr>
<tr><td>変　更</td><td>平成２６年　6月２３日</td></tr>
<tr><td>作成部隊等名</td><td>補　給　統　制　本　部</td></tr>
</table>

1　総則

1.1　適用範囲

この仕様書は，陸上自衛隊において使用する照明セット２ｋｗの構成品である照明用器材セット（２ｋｗ）について規定する。

1.2　用語及び定義

この仕様書で用いる用語及び定義は，ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１による。

1.3　引用文書

この仕様書に引用する次の文書は，この仕様書の規定する範囲内において，この仕様書の一部を成すものであり，入札書又は見積書の提出時における最新版とする。

a)　**規格**

ＪＩＳ Ｂ ４６０９	ねじ回しーすりわり付きねじ用
ＪＩＳ Ｂ ４６２３	ペンチ
ＪＩＳ Ｂ ４６３３	十字ねじ回し
ＪＩＳ Ｃ ０９２０	電気機械器具の防水試験及び固形物の侵入に対する保護等級
ＪＩＳ Ｃ ２３３６	電気絶縁用ポリ塩化ビニル粘着テープ
ＪＩＳ Ｃ ７５０１	一般照明用白熱電球
ＪＩＳ Ｃ ７５２５	反射形投光電球
ＪＩＳ Ｃ ７６０１	蛍光ランプ（一般照明用）
ＪＩＳ Ｃ ９７１１	屋内配線用電線接続工具
ＮＤＳ Ｚ ８２０１	標準色

b)　**仕様書**

ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１　陸上自衛隊装備品等一般共通仕様書

2　製品に関する要求

2.1　構成

構成は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，**表**4による。

2.2　材料

材料は，日本工業規格品又はその同等以上のものとし，製造者の規定する社内規格に合格したものとする。

2.3　収容箱

収容箱は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，次による。

a)　構造，形状及び寸法は，**図**1～**図**6を標準とする。

b)　材料は，アルミニウム合金製とする。ただし，防振材は，発泡ポリエチレン製とする。

c)　収容箱には，把手を左右に各２個有し，留め具を付けるものとする。

d)　収容箱の内側は，輸送及び運搬中に収容品が損傷を受けない構造（防振・防雨）とする。
　なお，電球類は，揺動しないものとする。

e)　収容箱は，堅牢かつ積み重ねたときに滑りにくい構造とする。

f)　収容箱の外面塗装は，ＮＤＳ　Ｚ　８２０１の色番号２３１４（ＯＤ色　７．５Ｙ３／１）を標準とする。

2.4　外観

外観は，仕上げが良好で，変形，割れ，きず，バリその他機能及び使用上有害な欠陥がないものとする。

2.5　製品の表示

製品の表示は，操作，安全に関する表示，標識などは，日本語又は英語によって表示するものとするほか，調達要領指定書によって指定する場合を除き，ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１の2.3による。

なお，収容箱上面に物品管理区分標識及び品名を黒色塗料で表示するものとし，品名は次による。

a)　照明用器材セット（２ｋＷ）Ａ

b)　照明用器材セット（２ｋＷ）Ｂ

2.6　性能

性能は，ハンドランプ，投光用作業灯，コードリール及び延長コードは，ＪＩＳ　Ｃ　０９２０の箇条3の防雨形とする。

3　品質保証

監督及び検査は，契約担当官等が定める監督・検査実施要領による。ただし，2.6の性能は，品質保証書による。

4　出荷条件

4.1　包装

包装は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１の4.1による。

4.2　包装の表示

包装の表示は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１の4.2による。

5　その他の指示

5.1　承認用図面

契約の相手方は，ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１の箇条6によって，収容箱の承認用図面３部を契約担当官等に提出し，承認を受けるものとする。

5.2　納入書類など

5.2.1　添付書類

契約の相手方は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，**表1**の書類を添付するものとする。

表1－添付書類

番号	添付書類	数量	注記
1	取扱説明書	1	ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１の箇条7による。日本語版とし，合冊してとじ込むものとする。
2	構成品目表		5.3 による。また，一葉ごとにプラスチックフィルムに入れるか，又はラミネート加工する。

5.2.2 **提出書類**

契約の相手方は，調達要領指定書によって指定する場合を除き，製品納入時，陸上自衛隊関東補給処古河支処に**表2**の書類を提出するものとする。ただし，過去に納入実績があり，前回納入時と変更のない場合は，省略することができる。

表2－提出書類

番号	提出書類	数量	注記
1	取扱説明書	a)	ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１の箇条7による。日本語版とし，合冊してとじ込むものとする。
2	構成品目表		5.3による。
3	構成品写真		5.4による。
4	収容状況写真		
注 a) 数量は，調達要領指定書によって指定する。			

5.3 **構成品目表**

構成品目表は，次による。

a) 大きさは，Ａ４とし，セット構成品の一連番号，品名，数量などを記載するものとする。

b) 表紙には，物品管理区分標識（ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１の**図**2cによる施設器材標識），品名，納入年月及び納入業者名を表示するものとする。

5.4 **構成品写真・収容状況写真**

構成品写真及び収容状況写真は，次による。

a) 構成品写真は，全品目の形状が識別できるよう，適宜に区分して写すものとする。

b) 収容状況写真は，構成品を収容箱に収容し，蓋を開けた状態で写すものとする。

5.5 **収容要領**

収容要領は，次による。ただし，各収容箱の収容品が輸送及び運搬中に破損しないように収容するものとする。

a) 収容要領は，**表**3による。

表3－収容要領

収容箱	品名
収容箱（A）	収容箱（B）の収容品を除く全品目（コードリールを除く。）
収容箱（B）	ハンドランプ（番号１～３），投光用作業灯，予備電球

b) 設置工具は，一つに収容する。

5.6 **仕様書に関する疑義**

仕様書に関する疑義は，ＧＬＴ－ＣＧ－Ｚ０００００１の8.3による。

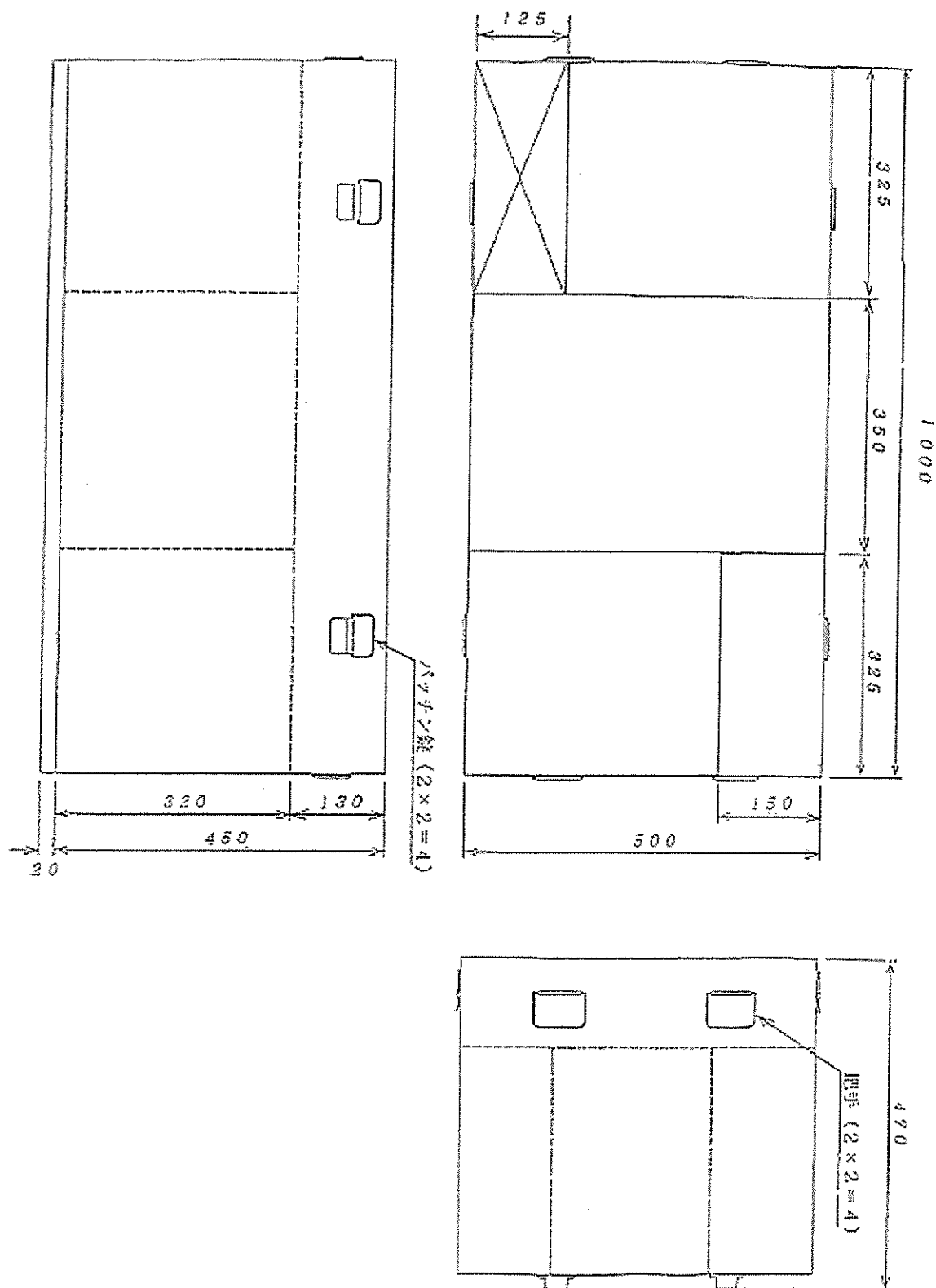
表4－構成

種類	番号	品　名	規　格	単位	数量
照明器具	1	ハンドランプ	定格　１００Ｗ／１００Ｖ　(口金Ｅ２６) ＪＩＳ Ｃ ０９２０　防雨型 ＪＩＳ Ｃ ７５０１　電球 電線　２ＰＮＣＴ(種別) ０．７５㎟以上(太さ) ２（心数Ｃ） 二重絶縁構造，ガード付 コード長　５ｍ（許容範囲±２％） コード色　黒	個	7
	2		定格　１００Ｗ／１００Ｖ　(口金Ｅ２６) ＪＩＳ Ｃ ０９２０　防雨型 ＪＩＳ Ｃ ７５０１　電球 電線　２ＰＮＣＴ(種別) ０．７５㎟以上(太さ) ２（心数Ｃ） 二重絶縁構造，ガード付 コード長　１０ｍ（許容範囲±２％） コード色　黒	個	8
	3		１３Ｗ／１００Ｖ（５０／６０Ｈｚ兼用） インバータ内蔵 ＪＩＳ Ｃ ０９２０　防雨型 ＪＩＳ Ｃ ７６０１　蛍光灯 電線　２ＰＮＣＴ(種別)，０．７５㎟以上(太さ) ２（心数Ｃ） 二重絶縁構造，ガード付 コード長　１０ｍ（許容範囲±２％） コード色　黒，ガード付	個	6
	4		２０Ｗ／１００Ｖ（５０／６０Ｈｚ兼用） インバータ内蔵 ＪＩＳ Ｃ ０９２０　防雨型 ＪＩＳ Ｃ ７６０１　蛍光灯 電線　２ＰＮＣＴ(種別)，０．７５㎟以上(太さ) ２（心数Ｃ） 二重絶縁構造，ガード付 コード長　１０ｍ（許容範囲±２％） コード色　黒	個	4
	5	投光用作業灯	２００Ｗ／１１０Ｖ（５０／６０Ｈｚ兼用） ＪＩＳ Ｃ ０９２０　防雨型 ＪＩＳ Ｃ ７５２５　投光電球 クランプ型（６０㎜），ガード付 コード長　５ｍ（許容範囲±２％） コード色　黒	個	2

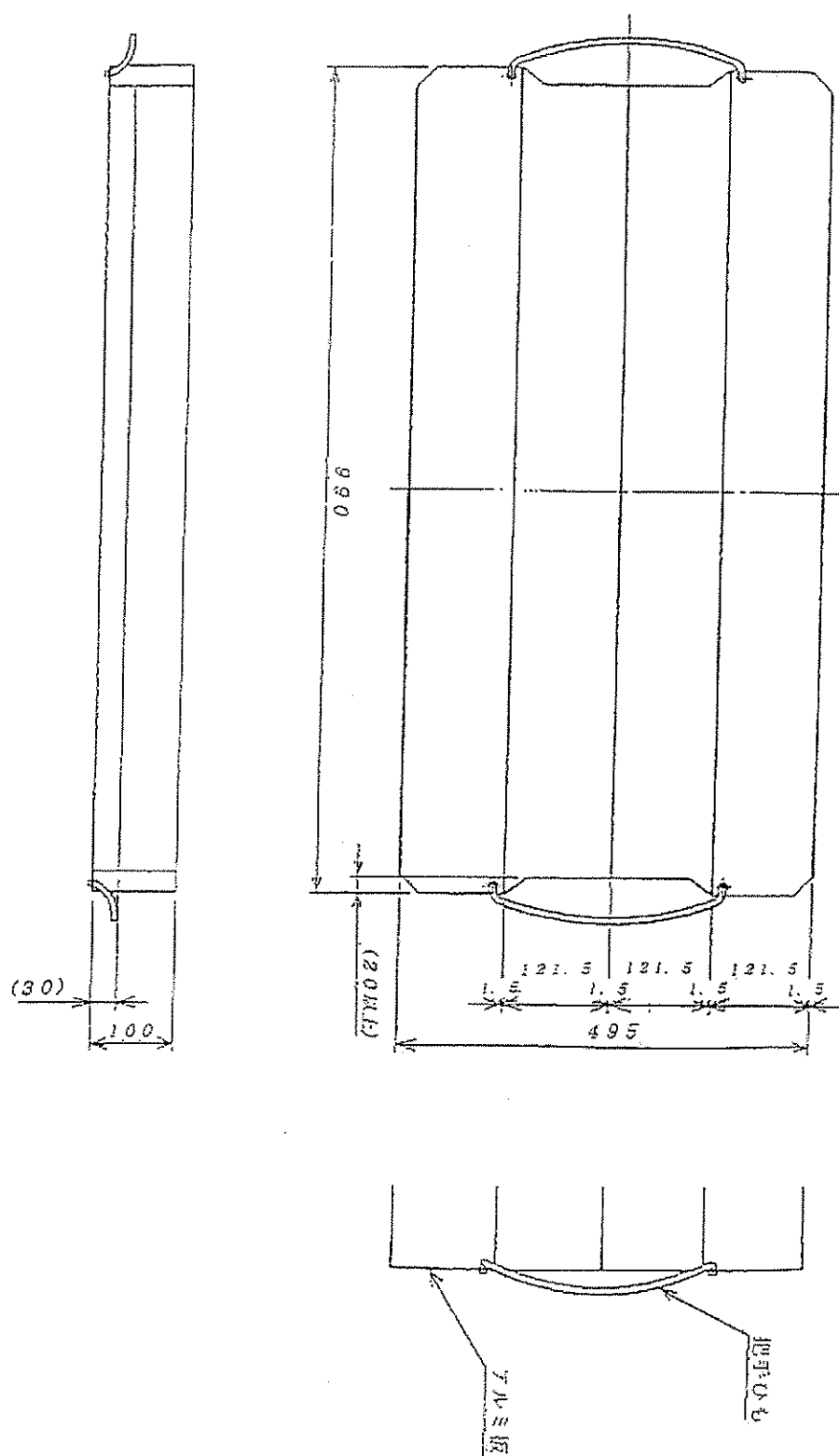
表4－構成（続き）

種類	番号	品　名	規　格	単位	数量
配線具	６	コードリール	ＪＩＳ Ｃ ０９２０　防雨型，アース付 コード長　３０ｍ（許容範囲±２％） コンセント（２ＰＥ・１５Ａ・１２５Ｖ)×３ 防雨キャップ付 許容電流　３２Ａ（電線） 電線　ＶＣＴ(種別)，３．５㎟（太さ） ３（心数Ｃ） ドラムストッパ付 リール色　黒又はＯＤ色に近いもの コード色　黒	個	7
	７	延長コード ５ｍ	ＪＩＳ Ｃ ０９２０　防雨型，アース付 コード長　（許容範囲±２％） コンセント（２ＰＥ・１５Ａ・１２５Ｖ)×３ 防雨キャップ付 許容電流　２２Ａ（電線） 電線　ＶＣＴ(種別)，２．０㎟（太さ） ３（心数Ｃ） コード色　黒	個	5
	８	延長コード １０ｍ		個	5
	９	延長コード １５ｍ		個	5
予備電球	１０	電球	ＪＩＳ Ｃ ７５０１　１００Ｗ／１００Ｖ （口金 Ｅ２６）	個	3
	１１	蛍光灯	ＪＩＳ Ｃ ７６０１　２０Ｗ／１００Ｖ （直管形蛍光灯ランプ）	個	1
			ＪＩＳ Ｃ ７６０１　１３Ｗ／１００Ｖ （コンパクト形蛍光灯ランプ）	個	1
	１２	投光電球	ＪＩＳ Ｃ ７５２５　ＲＦ ２００Ｗ／１１０Ｖ	個	2
携帯電灯	１３	懐中電灯	ＪＩＳ Ｃ ０９２０　防雨型 （単１乾電池２本及び電球の予備１個を含む。）	個	1
設置工具	１４	木工ハンマ	一般用　くぎ抜き付　頭部重量約０．４５㎏	個	2
	１５	ペンチ	ＪＩＳ Ｂ ４６２３　呼び寸法 １５０㎜	個	1
	１６	圧着ペンチ	ＪＩＳ Ｃ ９７１１　圧着ペンチ	個	1
	１７	棒形圧着端子	絶縁皮膜付き，１．２５㎟～２．０㎟， （１箱２０個入り）	箱	2
	１８	十字ねじ回し	ＪＩＳ Ｂ ４６３３　貫通形　Ｈ形３番　磁力あり	個	1
	１９	ねじ回し	ＪＩＳ Ｂ ４６０９　７．０㎜×１２５㎜ 普通形強力級磁力あり	個	1

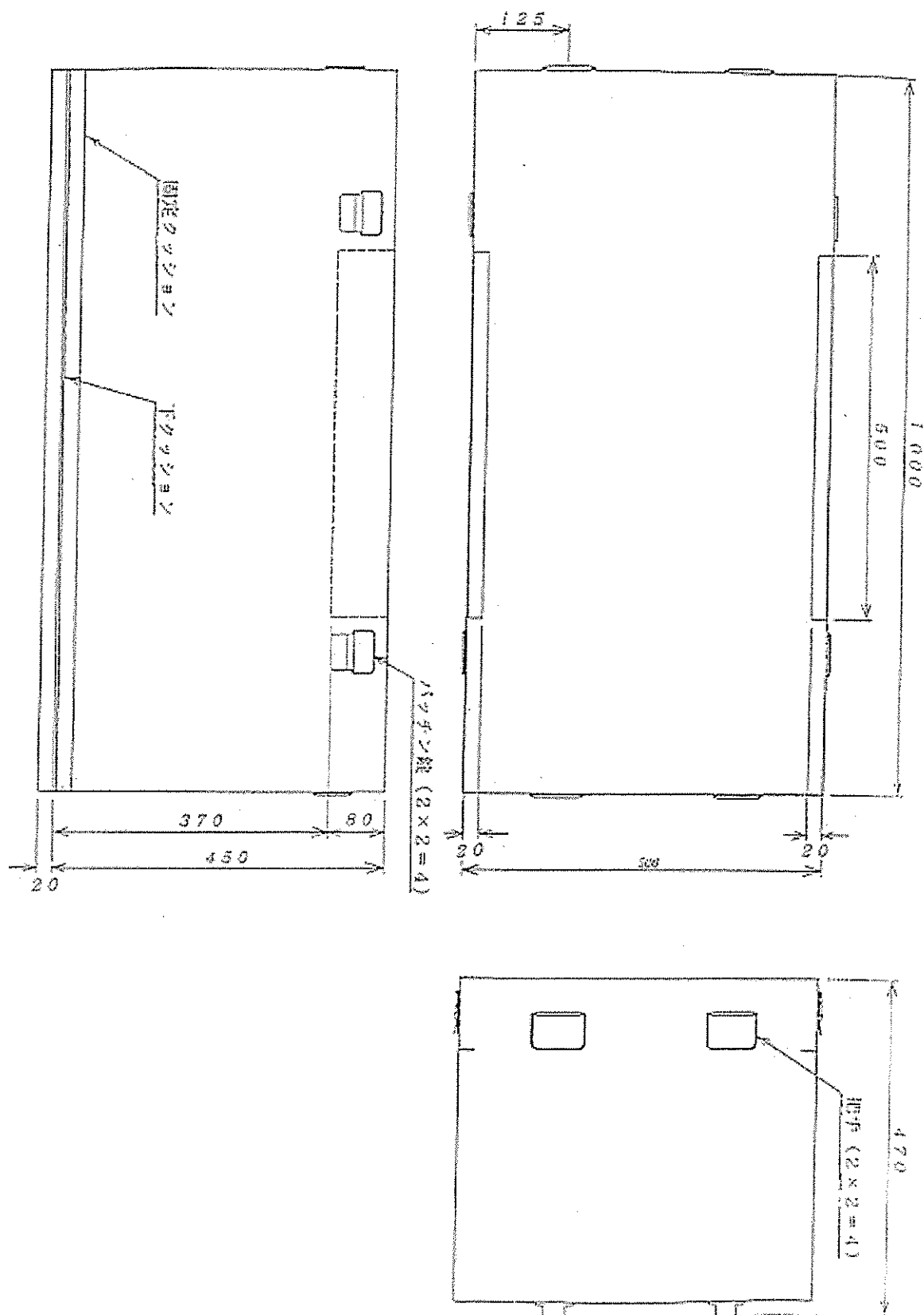
表4－構成（続き）

種類	番号	品　名	規　格	単位	数量
設置工具	２０	ねじ回し	ＪＩＳ Ｂ ４６０９　９．０ ㎜×２００ ㎜ 貫通形強力級　磁力あり	個	1
	２１	折込ナイフ	電工用　７０ ㎜　刃部硬さＨＲＣ５０を標準	個	1
	２２	両刃のこぎり	呼び寸法　刃渡り　２７０ ㎜ 硬さ　のこ身　ＨＶ５３０以上 種別　普通	丁	1
	２３	先丸のこぎり	呼び寸法　刃渡り　３３０ ㎜ 硬さ　のこ身　ＨＶ５３０以上 種別　細幅	丁	1
	２４	くぎ袋	布製　２段式　腰ひも付 ２００ ㎜×３００ ㎜を標準	個	2
	２５	絶縁ビニル粘着テープ	ＪＩＳ Ｃ ２３３６　電気絶縁用　黒 ０．２ ㎜×１９ ㎜×２０ ｍ	巻	5
収容箱	２６	収容箱（Ａ）	2.3 による。	個	1
	２７	収容箱（Ｂ）	2.3 による。	個	1

単位　mm

注記　この図は，一例を示すものであり，特定の製品を示すものではない。

図1－収容箱A

単位　mm

注記　この図は，一例を示すものであり，特定の製品を示すものではない。

図2－収容箱A（上段棚板）

単位　mm

注記　この図は，一例を示すものであり，特定の製品を示すものではない。

図3－収容箱B

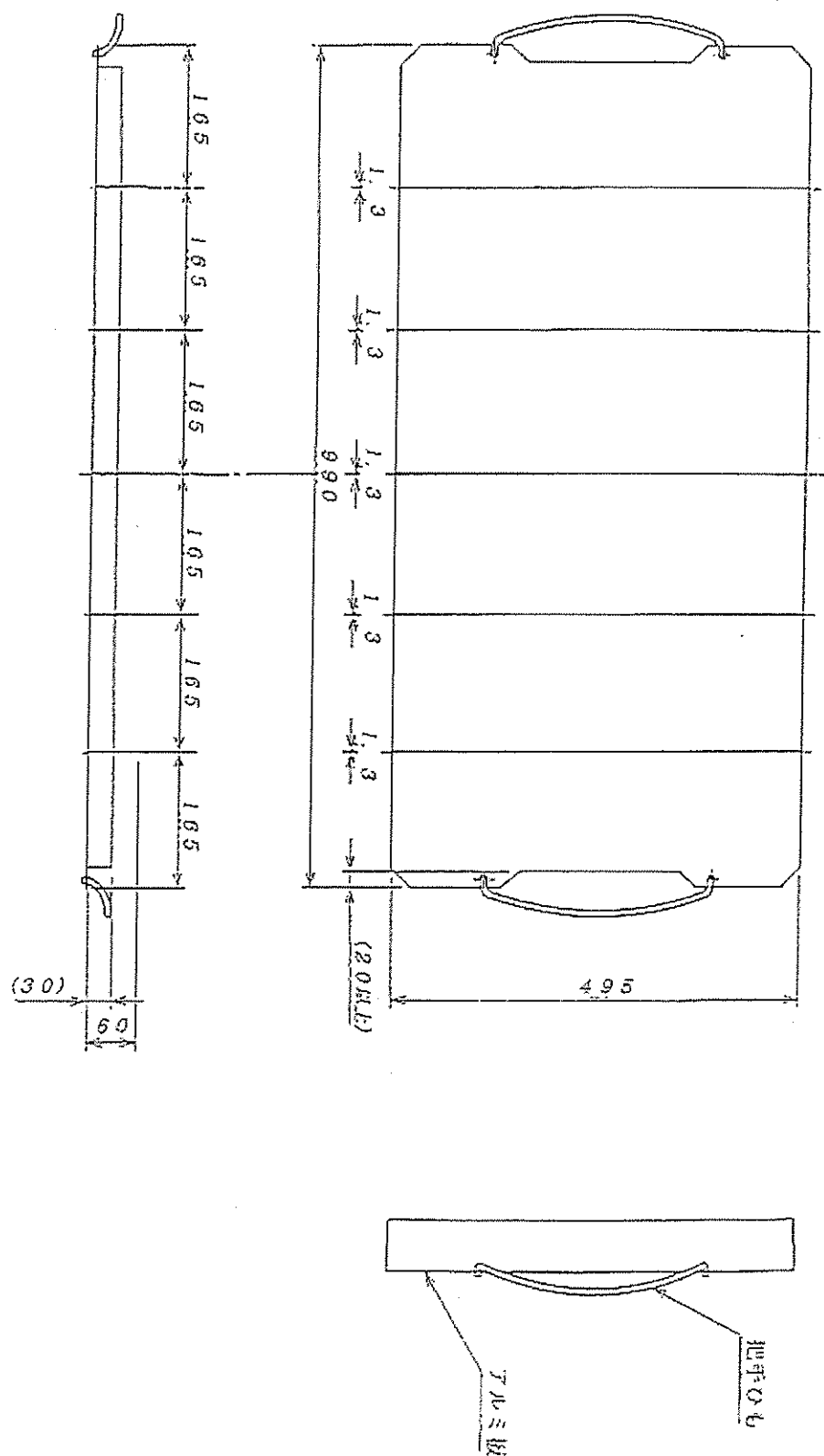
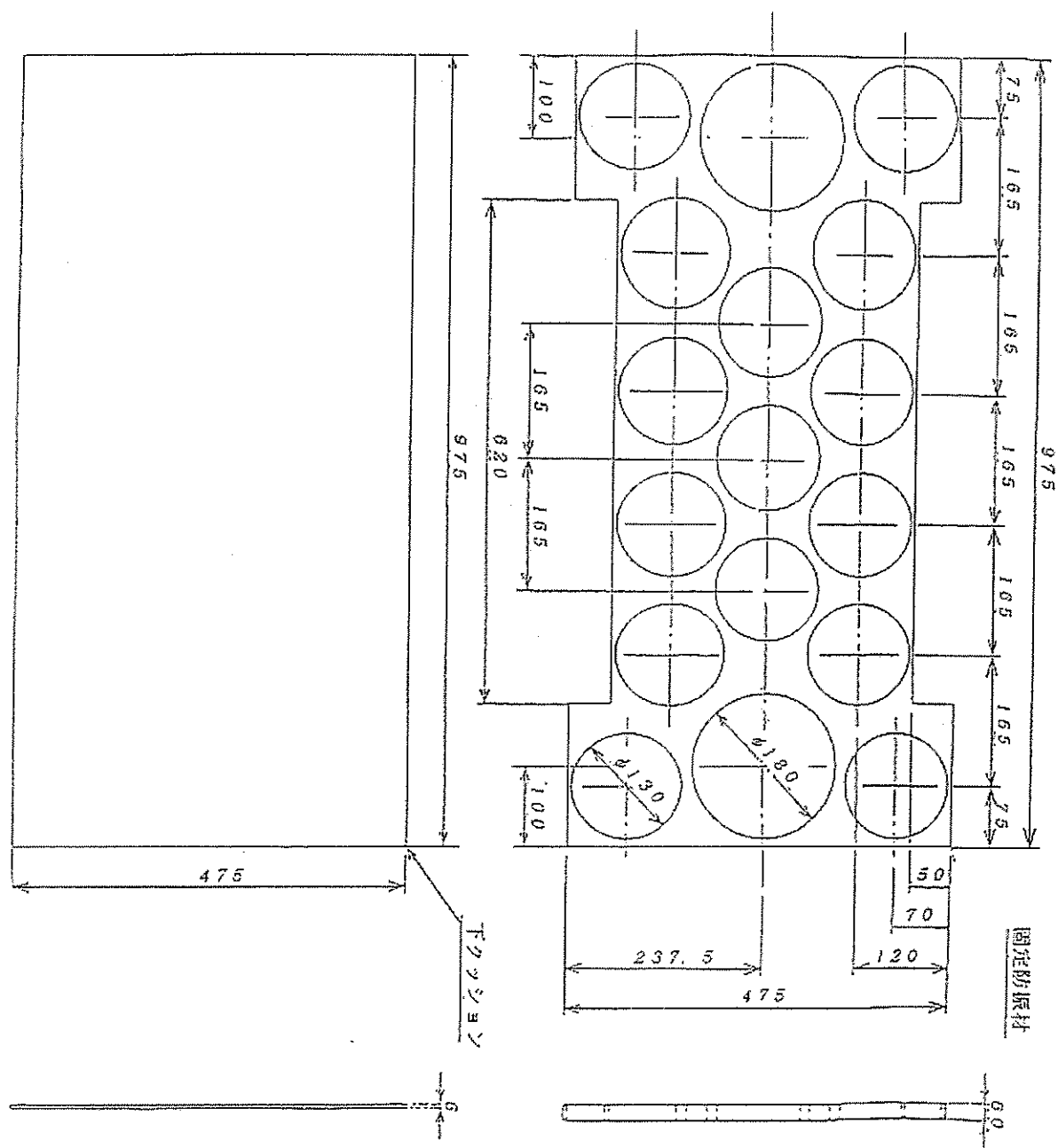
単位　mm

注記 この図は，一例を示すものであり，特定の製品を示すものではない。

図4－収容箱Ｂ（上段棚板）

単位　mm

注記　この図は，一例を示すものであり，特定の製品を示すものではない。

図5－収容箱B（防振材）

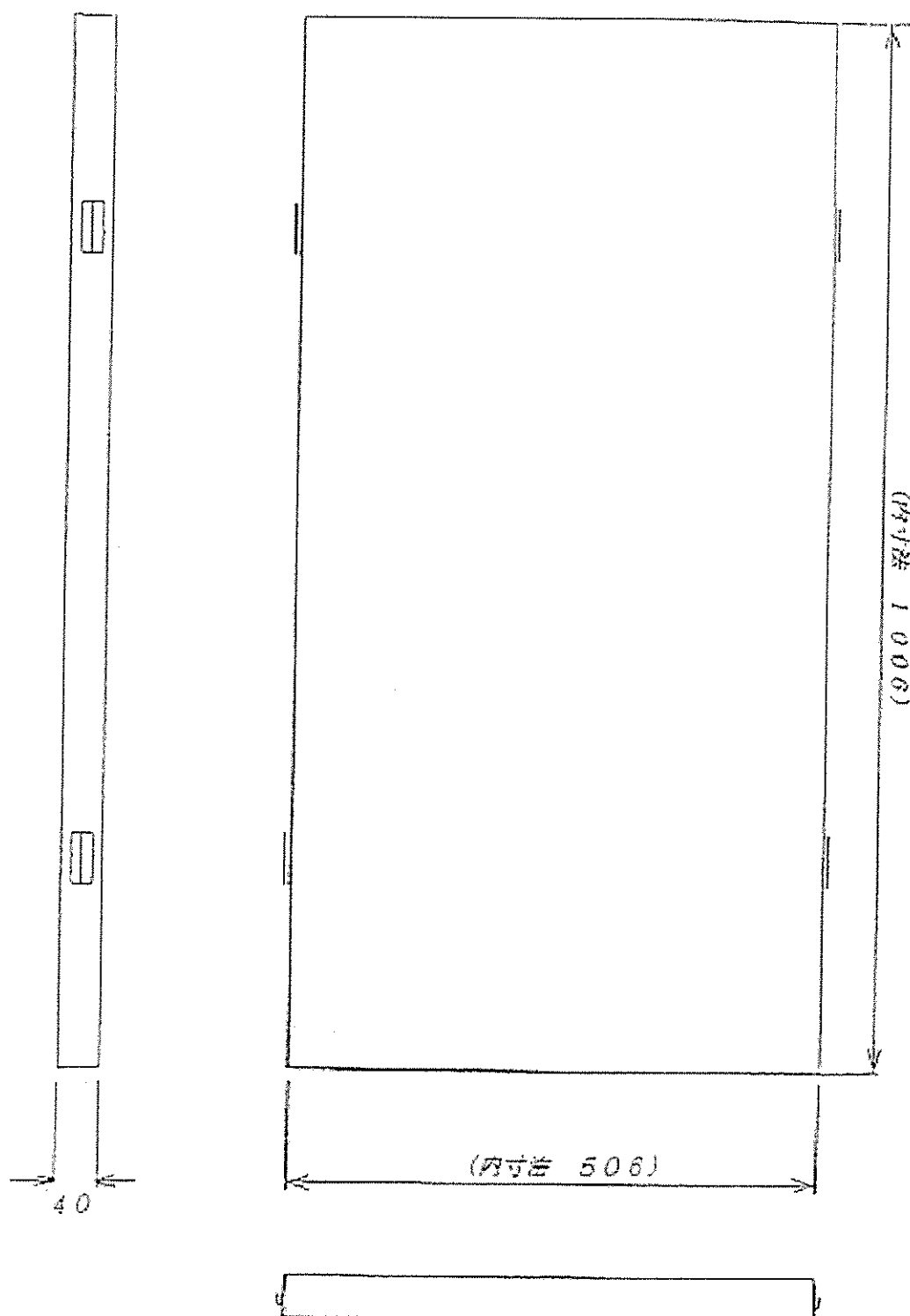
単位　mm

注記　この図は，一例を示すものであり，特定の製品を示すものではない。

図6―蓋（収容箱Ａ・Ｂ兼用）